



# INICIACIÓN AL APROVECHAMIENTO RESINERO

MODALIDAD: ONLINE 20 HORAS

**JUNTA DE EXTREMADURA**

Consejería de Agricultura, Desarrollo Rural,  
Población y Territorio



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE AGRICULTURA, PESCA  
Y ALIMENTACIÓN

MINISTERIO  
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural:  
Europa invierte en las zonas rurales

## INICIACIÓN AL APROVECHAMIENTO RESINERO

### Contenido

PRESENTACIÓN.....	3
OBJETIVOS.....	4
¿A QUIÉN VA DIRIGIDO? .....	4
CONTENIDOS FORMATIVOS .....	4
Módulo 1: El aprovechamiento resinero .....	4
Módulo 2: Sistemas de Resinación .....	5
Módulo 3: La resinación tradicional.....	5
Módulo 4: La resinación de pica circular mecanizada .....	5
CALENDARIO .....	5
METODOLOGÍA .....	6
Formación .....	6
Bienvenida .....	6
Evaluación .....	6
OTRAS CUESTIONES DE INTERES.....	7
Coste del curso.....	7
Certificado final.....	7
Inscripciones .....	7
Más información .....	7

## INICIACIÓN AL APROVECHAMIENTO RESINERO

### PRESENTACIÓN

Dentro del “Plan de Formación para el Aprovechamiento de Recursos Agroforestales” (FOMENTA-EX) cofinanciado por los fondos FEADER, la Junta de Extremadura y el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, se integran estas acciones formativas on-line de carácter teórico hacia la movilización de recursos agroforestales no maderables.

El aprovechamiento resinero está vinculado a la correcta gestión del ecosistema que engloba las masas arbóreas de *Pinus pinaster* presentes en la península, por lo que la obtención sostenible de este recurso natural potencia la creación del empleo verde y la lucha contra la despoblación en los entornos rurales.

La resinación fue y puede volver a ser una actividad económica de gran interés en Europa ya que:

- Proporciona una materia prima natural, renovable y muy demandada por la industria química internacional, por su utilización en un gran número de usos, para la elaboración de pinturas, tintas, adhesivo, cosmético, fragancias y otros muchos.
- Contribuye en la lucha contra el cambio climático, ya que el uso de sus derivados tiene un carácter neutro en la contabilización de emisiones de CO<sub>2</sub> a la atmósfera, por lo que estos productos tienen carácter estratégico.
- Complementa las rentas de los propietarios forestales, públicos y privados, y de esta manera contribuye al mantenimiento de la Gestión Forestal Sostenible en los bosques europeos.
- Es una valiosa herramienta de gestión de pinares naturales que constituyen Hábitats de Interés Comunitario por su valor para la conservación de la biodiversidad.
- Contribuye a la prevención de incendios forestales al mantener a un elevado número de personas trabajando en los pinares, reducir la proliferación del sotobosque y generar actividad económica, poniendo en valor el bosque.
- Al ser una actividad muy exigente en mano de obra, proporciona gran cantidad de empleo que ayuda a fijar población en el medio rural, contribuyendo al equilibrio territorial y al desarrollo de áreas desfavorecidas.

## INICIACIÓN AL APROVECHAMIENTO RESINERO

---

### OBJETIVOS

- Dotar a los interesados con los conocimientos precisos para la ejecución de las diferentes técnicas de extracción de resina de *Pinus pinaster* en pro de la sostenibilidad del recurso y la preservación del medio ambiente.
- Capacitar a los alumnos como profesionales resineros
- Fomentar el desarrollo de este tipo de aprovechamiento en los entornos rurales
- Potenciar la iniciativa personal

### ¿A QUIÉN VA DIRIGIDO?

- Interesados en ejercer el oficio resinero, sin cualificación previa.
- Ingenieros de montes, agentes medioambientales, etc. bien por exigencia de su actividad profesional o por interés privado de ampliar conocimientos sobre esta materia.

### CONTENIDOS FORMATIVOS

#### Módulo 1: El aprovechamiento resinero

La industria de la resina

Los pinares y la resinación

La mata de resinación.

Factores que influyen en la producción y rendimiento.

Ciclo anual del aprovechamiento.

Criterios y especificaciones técnicas del aprovechamiento resinero.

## INICIACIÓN AL APROVECHAMIENTO RESINERO

### Módulo 2: Sistemas de Resinación

Sistema “antiguo” de recogida en el suelo

Sistema Hugues.

Sistemas de pica de corteza estimulada ascendente a vida tradicional con escoda y pica de rayón.

Sistema de pica circular mecanizada estimulada a vida.

### Módulo 3: La resinación tradicional

Herramientas

Cronología de las actividades

Etapas de la resinación tradicional

### Módulo 4: La resinación de pica circular mecanizada

Herramientas

Cronología de las actividades

Etapas de la resinación de pica circular mecanizada

## CALENDARIO

CALENDARIO GENERAL	Fecha inicio	Fecha fin
Desarrollo del curso	18/09/2023	29/09/2023
Acceso a la plataforma	18/09/2023	29/09/2023

## INICIACIÓN AL APROVECHAMIENTO RESINERO

CALENDARIO ESPECÍFICO	Fecha inicio	Fecha fin
Módulo 1 El aprovechamiento resinero	18/09/2023	19/09/2023
Módulo 2 Sistemas de Resinación	20/09/2023	22/09/2023
Módulo 3 La resinación tradicional	25/09/2023	27/09/2023
Módulo 4 La resinación de pica circular mecanizada	28/09/2023	29/09/2023

## METODOLOGÍA

### Formación

El desarrollo del curso es totalmente online a través de la Universidad Popular Abierta, la plataforma de formación de AUPEX [www.universidadpopularabierta.org](http://www.universidadpopularabierta.org).

Puede realizarse desde cualquier lugar y en cualquier horario.

### Bienvenida

A través del vídeo de presentación se da la bienvenida al curso. En este espacio se ponen a disposición:

- Ficha del curso.
- Material didáctico. A través de la plataforma se ira dando a conocer al alumno de forma teórica los aspectos más relevantes de la actividad resinera.
- Foro del curso: para compartir dudas, sugerencias o noticias que sean de interés para el curso.

### Evaluación

Se realizarán 2 pruebas tipo test de evaluación de conocimientos.

## INICIACIÓN AL APROVECHAMIENTO RESINERO

---

### OTRAS CUESTIONES DE INTERES

#### Coste del curso

Gratuito

#### Certificado final

A los alumnos que superen la formación online con la calificación de APTO, se les proporcionará un diploma acreditado por la Junta de Extremadura, consistente en un Certificado denominado Curso de Aprovechamiento Resinero que reconoce 50 horas de formación y podrá descargarse a través del link correspondiente.

Este certificado estará disponible en la plataforma durante los 15 días posteriores a la finalización del curso, no siendo posible su descarga después de este plazo.

#### Inscripciones

Del 1 de agosto del 2023 al 15 de septiembre del 2023

#### Más información

AUPEX. Asociación de Universidades Populares de Extremadura

C/Vasco Núñez. N.º:31, bajo. 06001. Badajoz

924207109

secretaria@universidadpopularabierta.org